DLP 30-3-87051779



Avertissements agricoles

Publication périodique

EDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

BULLETIN TECHNIQUE N° 3

26 FEVRIER 1987

COLZA	: Installez les cuvettes jaunes. Arrêt d'utilisation des antigraminées LEGURAME PM et KERB W 50.
CEREALES	: Sauf urgence, attendre la cicatrisation des brûlures de gel et un redémarrage net des cultures pour désherber à l'isoproturon. Traitements de rattrapage sur mouche grise à envisager la semaine prochaine.
BETTERAVE, TOURNESOL	: Insecticides du sol.
POIS	: Désherbage.

- COLZA -

CHARANCON DE LA TIGE :

Rappel : Installez immédiatement les cuvettes. Le Charançon de la tige peut voler dès les premiers réchauffements.

DESHERBAGE :

● Sauf refroidissement brutal, nous sommes à moins de 3 semaines de la reprise de la végétation.

➡ Il n'est plus possible de luttercontre les graminées avec LEGURAME PM ou KERB W 50. Utiliser ultérieurement, sur graminées présentes et par temps poussant, les antigraminées actifs par voie foliaire : FERVIN, FERVINAL, FUSILADE X2, TARGA, GALLANT.

● Il est possible de lutter contre certaines dicotylédones en végétation du colza : matricaires, anthemis, ombellifères, renouées.

➡ Si votre parcelle est infestée par une de ces adventices, un traitement est possible par temps poussant, à la reprise de végétation du colza, avec LONTREL SF 100 à 1,2 l/ha.

- CEREALES D'HIVER -

MOUCHE GRISE :

● Depuis notre dernier bulletin, le refroidissement a bloqué toute évolution de la mouche grise. Cependant, un début d'éclosion des oeufs est noté et celle-ci se poursuivra quand la température du sol atteindra 5° C.

➡ Dans les zones et les parcelles à risque (voir notre dernier bulletin), un apport rapide d'azote solide **sous forme assimilable** (ammonitrate ou sulfonitrate) est à envisager rapidement pour hâter le redémarrage des plantes. Cette mesure est particulièrement souhaitable sur des parcelles très en retard ou mal implantées (semis trop profond) ou ayant souffert du gel (certaines variétés de blé dur).

Abonnement annuel : 135 F Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
93, Rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

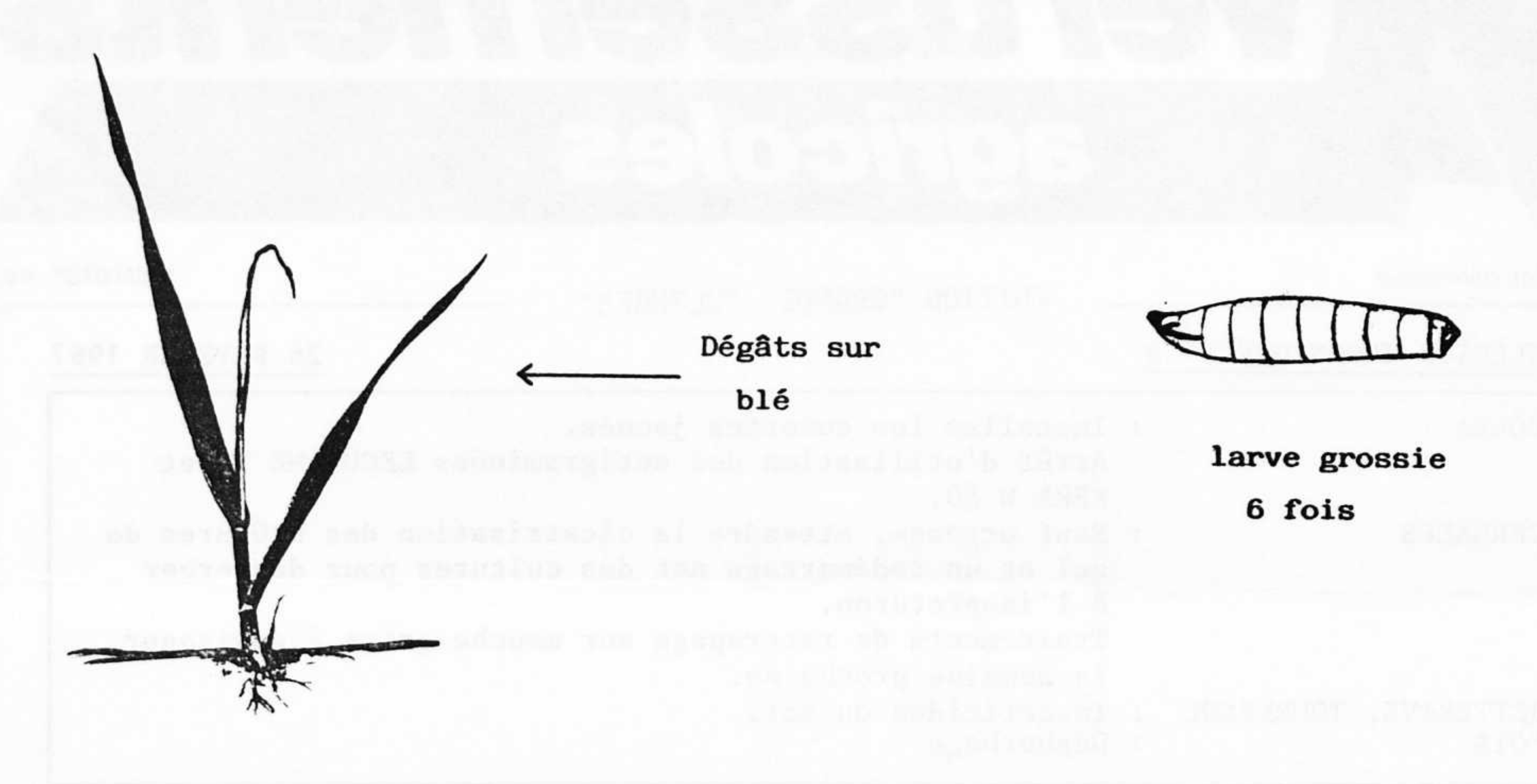
ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"
(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



P5

Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : A. SIMONIN - CPPAP N° 530AD

➡ Au cas où un traitement de rattrapage est envisagé avec BIRLANE 50 EC à la dose de 1,5 l/ha, le traitement devra s'effectuer en cours de semaine prochaine si le radoucissement actuel persiste.



Attention : Dans certaines cultures, un symptôme prêtant à confusion est parfois observé : jaunissement et flétrissement de la feuille centrale.
Aucune pénétration de larve de mouche grise dans les plantes n'a encore eu lieu.
Il s'agit d'un dégât de gel de la feuille terminale qui est souvent pliée en accordéon dans la gaine.

- CEREALES DE PRINTEMPS -

MOUCHE GRISE :

● Comme sur céréales d'hiver, les pontes déposées l'été dernier sont nombreuses et tout concourt à provoquer une éclosion massive et groupée des oeufs.
➡ Sur céréales de printemps à implanter en zone à risque et derrière précédent favorable (voir bulletin N° 2), **un traitement de semence efficace sur mouche grise est indispensable.**

DESHERBAGE DE PRELEVEE :

● La liste des désherbants de prélevée utilisables sur céréales de printemps vous a été communiquée l'an passé dans le dépliant vert ITCF-SPV joint au bulletin N° 6 du 3 Avril 1986.
➡ Vous reporter à ce document.
Depuis l'édition de ce dépliant, la seule modification à apporter est le retrait d'homologation concernant la spécialité TOK E 25, à base de nitrofène. Pour les spécialités utilisables en post-levée des céréales de printemps, le dépliant vert ITCF-SPV 1987 vous sera envoyé prochainement.

- BETTERAVE - TOURNESOL -

INSECTICIDES DU SOL :

Voir tableau page 3.

1987 - TRAITEMENTS INSECTICIDES AU SOL EN CULTURES DE BETTERAVE SUCRIERE ET TOURNESOL

MATIERE ACTIVE g/ha	NOM COMMERCIAL	HOMOLOGATION (*)	DOSE HA/P.C.	RAVAGEURS SOUTERRAINS							RAVAGEURS AERIENS			OBSERVATIONS
				ATOMAIRE	BLANIULE	TAUPINS	TIPULES	SCUTIGERELLE	VERS BLANCS ET GRIS	NEMATODES	ALTISES	PEGOMYIE	PUCERONS	
aldicarbe 1000 g/ha	TEMIK G	B	20 kg	XX	XXX	XX	XXXX	XXX	-	XX	XXX	XXXX	XXXX	localisation raie de semis
bendiocarbe 300 g/ha	GARVOX 3 G (non systémique)	B - T	10 kg	XXX	XXXX	XXX	-	XXXX	-	-	XXX	-	-	application raie de semis avec incorporation
benfuracarbe 600 g/ha	ONCOL 5 G	B - T	12 kg	XXXX	XXX	XXX	XXX	XXX	-	-	X	XXX	XX	localisation raie de semis
carbofuran 600 g/ha	CURATER DELEX	B - T	12 kg	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX	-	XX	XXX	XXX	XXX	localisation raie de semis
carbosulfan 600 g/ha	MARSHAL 5 G	B - T	12 kg	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	-	-	-	XXX	XX	localisation raie de semis
chlormephos B : 400 g/ha - T : 300 g/ha	DOTAN (non systémique)	B - T	B : 8 kg T : 6 kg	X	XXX	3 kg	-	XXX	5 kg	-	-	-	-	localisation raie de semis
disulfoton 1000 g/ha	DISYSTON-SOLVIREX SYSTOSOL-TERTION G	B	20 kg	-	-	-	-	-	-	-	-	XX XX	XXX XXX	localisation raie de semis
furathiocarbe 600 g/ha	DELTANET	B - T	12 kg	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	XXXX	-	-	-	XX	XX	localisation raie de semis
terbuphos B : 300 g/ha - T : 240 g/ha	COUNTER PLUS	B - T	B : 10 kg T : 8 kg	XXX	XXXX	XXXX	XXX	XXXX	-	-	XX	XX	XX	localisation raie de semis
thiophanox 800 g/ha	DACAMOX 5 G	B	15 Kg	XX	XXX	XX	XX	XXX	-	-	XX	XXXX	XXXX	localisation raie de semis
aldicarbe + lindane	TEMIK LD TEMIK M	B - T	15 kg	XXX	XXX	XXXX	-	XXX	-	-	X	XXXX	XXX	localisation raie de semis
chlorpyriphos éthyl + lindane	LORSBAN L 16	B - T	5 l	XX	XX	XX	XXXX	XX	XXXX	-	-	-	-	5 l présemis incorporé ou 3 l postsemis
	KREGAN			XX	XX	XX	XXXX	XX	XXXX	-	-	-	-	

(*) B = Betterave - T = Tournesol

P6

- POIS DE PRINTEMPS -

DESHERBAGE :

Le pois est très sensible à la concurrence des mauvaises herbes aux stades jeunes. Il est donc important d'assurer un bon désherbage pendant les 2 mois nécessaires à l'implantation de la culture.

Choix de l'époque de désherbage : Se reporter au tableau ci-joint, extrait du dépliant jaune ITCF-SPV 1986.

LUTTE CONTRE LES MAUVAISES HERBES

Pois de printemps

━━ possibilités de traitement pendant cette période
■ ■ possible mais période moins favorable

● Efficacité satisfaisante
□ Efficacité moyenne, satisfaisante dans certaines conditions
▲ Efficacité insuffisante

EPOQUES D'APPLICATION : semis – levée – 2 feuilles – 3-4 feuilles – appar 1° fleur

itcf Février 1986 **herbicides**

SPECIALITES COMMERCIALES	Firme	Dose/ha en kg ou l de p.c. ou g de m.a.	Matières actives et concentrations	folle avoine	ray grass	vulpin	matricaire	véronique	gaillet	renouée ois.	chénopode
				graminées			dicotylédones				
Pré-semis											
AVADEX BW	Monsanto	3.5	triallate 400 g/l	□	□	●	▲	▲	▲	▲	▲
BONALAN	Elanco	6 - 9*	benfluraline 180 g/l	□	□	●	▲	▲	●	●	●
Post-semis · Pré-levée											
AVADEX BW granulé	Monsanto	20 - 25	triallate 10 %	□	□	●	▲	▲	▲	▲	▲
nombreuses spécialités		2400	neburon	▲	▲	●	□	▲	▲	□	□
TRIBUNIL	Bayer	4	méthabenzthiazuron 70 %	▲	▲	●	●	▲	▲	□	●
IGRANE	Ciba Geigy	4	terbutryne 500 g/l	▲	□	●	□	□	▲	□	●
PREMIUM	Pépro	-	terbutryne 200 g/l - neburon 300 g/l	▲	▲	●	●	▲	▲	□	●
FERMAX/TERSIPLENE	SIPCAM/Phyteurop	4	trifluraline 240 g/l + linuron 120 g/l	▲	□	●	●	●	▲	□	●
CHANDOR	Elanco	4	trifluraline 240 g/l + linuron 120 g/l	▲	□	●	●	●	▲	□	●
TREPLIK	Sopra/Cyanamid	4 5	pendiméthaline 10 % + néburon 46 %	▲	□	●	●	●	▲	□	●
TRAPAN	Sandoz SA	2.5	pendiméthaline 20 % + linuron 20 %	▲	□	●	●	●	▲	□	●
Post-levée											
nombreuses spécialités		1600	dinosèbe acétate	▲	▲	▲	●	●	●	●	●
nombreuses spécialités		1000 à 1200	dinosèbe amine	▲	▲	▲	●	●	●	●	●
nombreuses spécialités		800 à 1000	dinosèbe ammonium	▲	▲	▲	●	●	●	●	●
BASAGRAN Liquide	BASF	2.5	bentazone 480 g/l	▲	▲	▲	●	▲	□	▲	●
TROPOTONE (1)	Rhodiagri	4	MCPB 400 g/l	▲	▲	▲	▲	▲	▲	□	●
LEGURAME PM	Rhodiagri	3	carbétamide 70 %	●	●	●	▲	□	▲	▲	▲
ILLOXAN CE	Procida	2.5	diclofop-méthyl 360 g/l	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲
FERVIN + huile (1l)	Schering	0.75	alloxydime-sodium 75 %	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲
FERVINAL + huile (1l)	Schering	1.5	sethoxydime 192 g/l	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲
FUSILADE X 2 + AGRAL (0,5l)	Sopra	0.75	fluazifop-P-butyl 250 g/l	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲
TARGA + huile (1l)	Pépro	1.25	quizalofop-éthyl 100 g/l	●	●	●	▲	▲	▲	▲	▲

(1) produit utilisé principalement pour la destruction des chardons en localisation

* dose folle avoine

Produits manquant à la liste des désherbants de prélevée :

- BOCHAMP : 6 l/ha.
  Efficacité : Voir CHANDOR.
- WINNER : 5 kg/ha.
  Efficacité : insuffisant sur folle-avoine et sur ray-grass ; bon sur vulpin, matricaires, renouées des oiseaux ; moyen sur véroniques, chénopodes, insuffisant sur gaillet.
- TENORAN : 7 kg/ha.
  Efficacité : pas d'informations.